

127
WA120-33,00
/DA

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	23.74*	22.45*
40°C	22.32	20.87
-5°C+u.Z.	22.32	21.10

* dargestellte Seilkurve

- 474.38 -

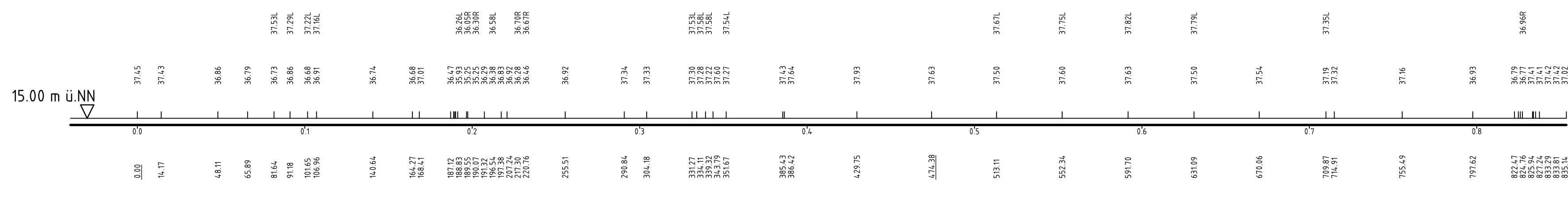
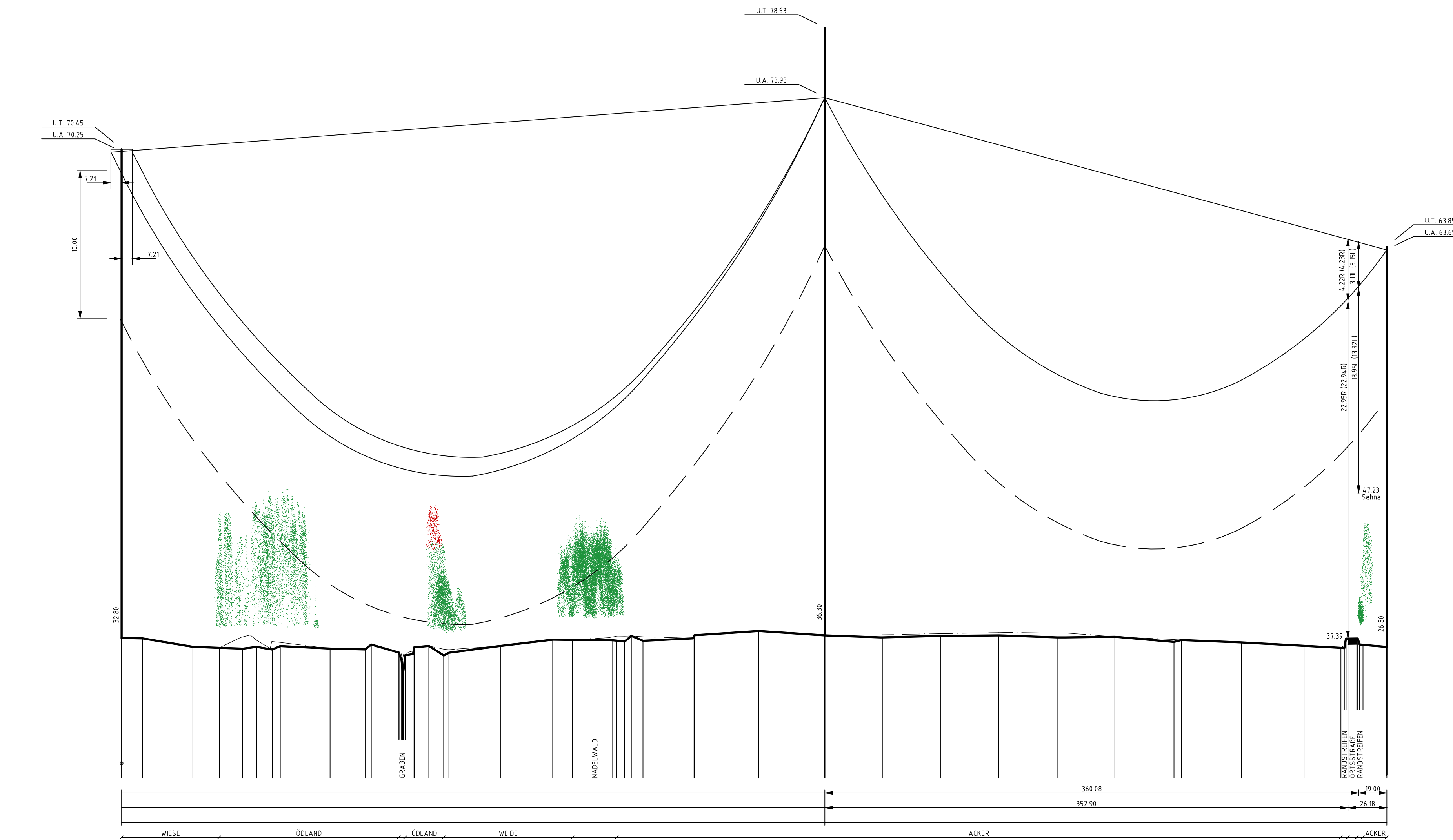
128
T2-41,00
VH

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	14.85	14.91*
40°C	13.77	13.80
-5°C+u.Z.	15.07	14.99

* dargestellte Seilkurve

- 379.08 -

129
KÜA Heidmannshäusern
Portal-27,00
DA/



Vegetationspunkte mit Seilabstand = 5.00 m
Vegetationspunkte mit Seilabstand = 5.00 m

Tennet
Taking power further

**380-kV-Leitung
Ganderkesee - St. Hülfe
Nr. 309**

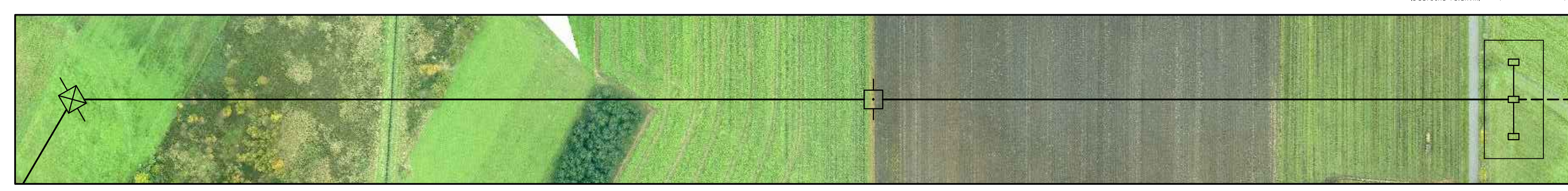
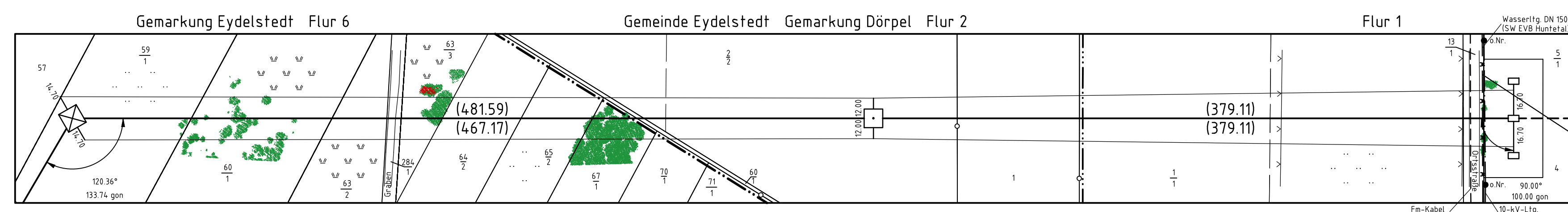
Längenprofil

Mast-Nr. 127 - KÜA Heidmannshäusern

Alternativplanung*

Errichtungsvorschrift	: EN 50341-3-4/01.11 Wind 3/Eis 2
Gestänge	: D-2-D-2009.2
Beseilung	: 2 x 3 x 4 x 565-AL1/72-ST1A; $\sigma_{10} = 46.0 \text{ N/mm}^2$
Leiterseil	: 1 x 264-AL1/34-ST1A; $\sigma_{10} = 46.0 \text{ N/mm}^2$
Erdschl	: Äquivalent zum ES
Luftkabel/ sonstige Belegung	: DA L = 6.50m VH L = 4.70m
Ketten	: 15m rechts ----- oder links ----- aufgenommen
Seitliche Überhöhung	: 15m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

* siehe Anlage 1 Seite 4 Erläuterungsbericht, Vorbemerkung



Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth, 28.09.2011

Firma
**GA Hochspannung
Leitungsbau GmbH**

Maßstab:
Länge 1: 2000
Höhe 1: 200

Einheit:
Meter

Datum	Name
20.09.2011	Vogel
23.09.2011	Wesemann
Zustand	Gültig
Org.-Einheit	NAL

Tennet
Taking power further

Zust. Änderung Datum Name Blatt: 59 / 79